

पावसाळयात उद्घवणा-या जलजन्य  
साथरोगांच्या उद्वेकाबाबत  
करावयाची उपाययोजना

## महाराष्ट्र शासन

पाणी पुरवठा व स्वच्छता विभाग,  
शासन परिपत्रक क्र. डब्ल्यूक्यूएम-२०१२/प्र.क्र. १०७/पापु १२,  
मंत्रालय, मुंबई ४०० ०३२,  
दिनांक :- ०८ जून, २०१२.

**संदर्भ :** १) शा. नि. पा. पु. व स्व. वि. क्र. ग्रापु-१०९६/प्र.क्र. १२८०/पापु-०७, दि. २८.११.९६  
२) शा. नि. पा. पु. व स्व. वि. क्र. डब्ल्यूक्यूएम-२००३/प्र.क्र. १०/पापु-१२, दि. ८.१०.०३.

### परिपत्रक

राज्यात काही भागात भूगर्भीतील व भूपृष्ठावरील पाणी साठा कमी झाल्यामुळे, उन्हाळ्यामुळे अनेक ठिकाणी पाणी टंचाईची परिस्थिती निर्माण झाल्यामुळे तसेच पावसाळयात दूषित पाणी वाहून आल्याने, ग्रामीण व नागरी भागात साथ रोगांचा प्रादुर्भाव मोठ्या प्रमाणात होत असतो. अशा परिस्थितीत पाणी पुरवठा योजनांच्या माध्यमातून वितरित होणा-या पिण्याच्या पाण्यावर योग्य शुद्धीकरण प्रक्रिया करणे अत्यंत आवश्यक असते. पाण्याचे शास्त्रीकृत पद्धतीने नियमित शुद्धीकरण व निर्जंतुकीकरण न करता पाण्याचे वितरण झाल्यास साथरोगांचा प्रादुर्भाव होऊन प्रसंगी जिवितहानीचीही शक्यता असते.

पिण्यासाठी स्वच्छ व शुद्ध पाण्याचा नियमितपणे पुरवठा करणे ही अंतिमत: शासनाची जबाबदारी ठरते. ही जबाबदारी अधिक परिणामकारक, निर्दारेष व नियोजनबद्धरित्या पार पाडण्यासाठी पाणी पुरवठा व स्वच्छता विभागासोबतच सार्वजनिक आरोग्य विभाग, नगर विकास विभाग, सहसंचालक, आरोग्य सेवा संचालनालय, पुणे यांच्याकडून प्रत्येक वर्षी पावसाळ्याच्या प्रारंभी सतर्कता बाळगण्याच्या सूचना सर्व क्षेत्रिय यंत्रणांना देण्यात येत असतात.

पाणी पुरवठा करण्याची जबाबदारी असलेल्या प्रत्येक स्थानिक स्वराज्य संस्थेने आपल्या कार्यक्षेत्रात कोणत्याही सार्थींचा उद्वेक होऊ नये याबाबत आवश्यक ती दक्षता घ्यावी व खालील उपाययोजनांचे काटेकोरपणे पालन करावे जेणेकरून जलजन्य साथरोगांच्या उद्वेकास निश्चितच आळा बसू शकतो.

- योग्य शास्त्रीय पद्धतीने नियमित शुद्धीकरण प्रक्रिया करून पाणी पुरवठा करण्यात यावा.
- जलस्त्रोताजवळचा व जलवाहिन्यांजवळचा परिसर स्वच्छ ठेवण्यात यावा.

- पाणी पुरवठा यंत्रणांची वेळेवर व सुयोग्य देखभाल ठेवण्यात यावी .
- मुख्य कार्यकारी अधिकारी व जिल्हा आरोग्य अधिकारी यांनी दुषित पाणी नमुन्याबाबतचा आढावा घेवून याबाबत आवश्यक ती उपाययोजना करावी याबाबतचा अहवाल शासनास सादर करावा .
- पाणी गुणवत्ता संनियंत्रणातील त्रुटी दूर करण्यासाठी ग्राम विकास विभाग, सार्वजनीक आरोग्य विभाग व पाणी पुरवठा विभाग यांच्या सहमतीने निर्गमित केलेल्या प्रपत्रातील माहिती उपलब्ध करून दयावी .
- सांडपाण्याचा निचरा व्यवस्थित होतो किंवा नाही याची पाहणी करून आवश्यक त्या उपाययोजना करण्यात याव्यात .
- डास / माशांचा प्रादुर्भाव होऊ नये म्हणून स्वच्छता विषयक उपाययोजना करण्यात याव्यात .
- पाणी शुद्धीकरणासाठी सर्व स्तरावर योग्य दर्जाची ब्लिंचिंग पावडर, सोडिअम हायपोक्लोराईट द्रावण, तुरटी यांचा पुरेसा साठा उपलब्ध ठेवण्यात यावा .
- ज्या ठिकाणी ब्लिंचिंग पावडरचा साठा नाही अथवा कमी आहे, तेथे ब्लिंचिंग पावडरचा तात्काळ पुरवठा करण्यात यावा .

आरोग्य विभागामार्फत क्लोरीन द्रावणाचा अथवा क्लोरीनच्या गोळयांचा साठा प्रत्येक प्राथमिक आरोग्य केंद्रात तसेच उपकेंद्रात उपलब्ध करून दिला जातो . ज्या ठिकाणी साथीच्या रोगांचा उद्रेक झाला असेल किंवा होण्याची शक्यता असेल त्या ठिकाणी घरोघरी या द्रावणाच्या बाटल्यांचा अथवा क्लोरिनच्या गोळयांचा उपयोग करून पाणी शुद्ध करून घेणे अत्यंत गरजेचे आहे . तरी, या दृष्टीने आवश्यक सूचना सर्व संबंधितांना दयाव्यात .

- सुरक्षित पाणी मिळविण्यात येणा-या अडचणीबरोबर दूषित पाणी पुरवठा, दूषित जलस्रोत, जुनाट आणि गंजलेले नळ (पाईप लाईन ) व गटारामधून जाणा-या जलवाहिन्या यामुळेही अनेकदा गॅस्ट्रो, काविळ, कॉलरा, अतिसार, विषमज्वर इत्यादी जलजन्य आजारांचा उद्रेक होत असतो . यासाठी पाणी पुरवठा करणा-या पाईप लाईन्सची तपासणी करून, त्यांना गळत्या असल्यास त्या काढणे व त्या पाईप लाईन्स गटारातून अथवा गलिच्छ पाण्यातून जाणार नाहीत याची दक्षता घेण्यात यावी .
- दुषित पाणी पुरवठ्यामुळे निर्माण होणा-या समस्यांबाबत पुरेशी जनजागृती केल्यास या उपायांची अंमलबजावणी करण्या-या शासकीय यंत्रणेच्या प्रयत्नांना जनतेकळूनही सकारात्मक प्रतिसाद मिळू शकतो . त्यामुळे माहिती प्रसारमाध्यमांद्वारे उदा . स्थानिक वृत्तपत्रे, केबल टी.व्ही, नेटवर्क, भीतीचित्रे, पोस्टर्स, बॅनर्स, लाऊडस्पिकर्स इ . माध्यमांद्वारे दुषित पाण्यामुळे होणा-या साथरोगांची माहिती जनतेला देण्यात यावी . यासाठी स्थानिक आठवडी बाजार, बस स्थानके, रेल्वेस्थानके, बाजारपेठा, धार्मिक व पर्यटन स्थळे, शाळा, कॉलेजेस अशा गर्दीच्या ठिकाणी जनजागृतीचे कार्यक्रम नियमितपणे राबविण्यात यावेत .

- तसेच संबंधित अधिकारी /कर्मचारी यांच्या सासाहीक बैठका घेऊन कामाचा आढावा घेण्यात यावा व त्यानुसार मार्गदर्शन करण्यात यावे.
- नागरिकांना निर्जतुक व सुरक्षित पाणी पुरवठा करण्याच्या स्थानिक स्वराज्य संस्थेच्या मुलभूत कर्तव्यामध्ये कसूर करणा-या संबंधित अधिकारी व कर्मचा-यांवर कठोर कारवाई करणे हे सुद्धा आवश्यक आहे. गेल्या पाच वर्षांतील जलजन्य रोगांची लागण व मृत्यू याचा आढावा घेऊ ज्या गावात जलजन्य रोगामुळे होणा-या मृत्यूंची संख्या मोठ्या प्रमाणात असेल तेथे विशेष लक्ष देण्यात यावे.

आपणास सूचित करण्यात येते की, जलजन्य रोगांच्या उद्रेकांना आठा घालण्यासाठी वरीलप्रमाणे उपाययोजनांची कठोर अंमलबजावणी करून जनतेस शुद्ध व निर्जतुक पाणी पुरवठा ही महत्वपूर्ण आणि जीवनावश्यक सामाजिक सेवा वेळेवर उपलब्ध करून देण्याबाबत सतर्क आणि जागरूक राहण्याच्या सूचना सर्व संबंधित अधिका-यांना देण्यात याव्या व या उपाययोजनांचा नियमित आढावा घेण्यात यावा.

सदर शासन परिपत्रक महाराष्ट्र शासनाच्या वेबसाईटवर उपलब्ध करण्यात आले असून त्याचा सांकेतांक २०१२०६०८०६२५५८१८०० असा आहे.

महाराष्ट्राचे राज्यपाल यांच्या आदेशानुसार व नावाने..

सही/-  
( मालिनी शंकर)  
प्रधान सचिव, महाराष्ट्र शासन

प्रति,

- १) अप्पर मुख्य सचिव, सार्वजनिक आरोग्य विभाग, मंत्रालय, मुंबई.
- २) प्रधान सचिव, नगर विकास विभाग, मंत्रालय, मुंबई.
- ३) प्रधान सचिव, ग्राम विकास व जलसंधारण विभाग, मंत्रालय, मुंबई
- ४) विभागीय आयुक्त (सर्व) .
- ५) आयुक्त, महानगरपालिका (सर्व) .
- ६) आयुक्त, मुंबई महानगर प्रदेश विकास प्राधिकरण, वांद्रे, मुंबई .
- ७) संचालक, नगरपरिषद प्रशासन संचालनालय, वरळी, मुंबई .
- ८) संचालक (आर. एस. पी. एम. यू) पाणी पुरवठा व स्वच्छता विभाग, मंत्रालय, मुंबई . ३२
- ९) सदस्य सचिव, महाराष्ट्र जीवन प्राधिकरण, एक्सप्रेस टॉवर्स, नरिमन पॉर्ट इंडिया मुंबई .
- १०) संचालक, भूजल सर्वेक्षण व विकास यंत्रणा, पुणे .

- ११) महासंचालक (आरोग्यसेवा) , आरोग्य संचालनालय, मुंबई.
- १२) जिल्हाधिकारी (सर्व) .
- १३) मुख्य कार्यकारी अधिकारी, जिल्हा परिषद (सर्व) .
- १४) अधीक्षक अभियंता तथा जिल्हा पाणी पुरवठा अधिकारी, महाराष्ट्र जीवन प्राधिकरण (सर्व)
- १५) उपसंचालक (आरोग्यसेवा) , राज्य आरोग्य प्रयोगशाला, पुणे.
- १६) कार्यकारी अभियंता, ग्रामीण पाणी पुरवठा विभाग, जिल्हा परिषद (सर्व)
- १७) जिल्हा आरोग्य अधिकारी, जिल्हा परिषद (सर्व) .
- १८) मुख्याधिकारी, नगरपालिका (सर्व) .
- १९) निवड नस्ती, का. क्र. पा. पु. १२.